# F A21 1 SAE

Codice articolo: **812504034** / **Femmina**

| | |
|---|---|
| **Sistema di tenuta**<br>Faccia piana | **Diametro nominale**<br>1" |
| **Guarnizione**<br>Nitrile NBR | **Trattamento**<br>Cr3 |
| **Intercambiabilità**<br>ISO 16028 | **Sistema di connessione**<br>Spingere |
| **Sistema di disconnessione**<br>Tirare indietro la ghiera | **Materiale**<br>Acciaio al carbonio |
| **Meccanismo di bloccaggio**<br>Sfere di sicurezza + Chiusura di sicurezza | **Disconnessione in pressione**<br>No |
| **Filettatura**<br>FEMALE THREAD SAE (ISO 11926-1 & SAE J1926-1) | **Connessione con pressione residua**<br>No |
| **Temperatura**<br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F | **Applicazioni**<br>Movimentazione materiali, Robotica e automazione, Cartiere, Imballaggio, Conciario, Utensili idraulici, Centraline idrauliche, Stampaggio a iniezione, Pressofusione, Altro, Banchi prova, Acciaierie, Ferroviario, Costruzioni stradali, Fondazioni, Movimento terra, Unità Coil Tubing, Impianti di perforazione, Demolizione, Attrezzature per macchine da costruzione, Ceramica, Attrezzature agricole, Macchine agricole, Costruzioni, Agricoltura, Autocarri e veicoli, Oil & Gas |

| Performance | IMPERIAL |
|---|---|
| ISO DN (mm) | 31,5 |
| Portata massima (gpm) | 100,17 |
| Pressione di esercizio massima - accoppiato (psi) | 5075 |
| Pressione di esercizio - disaccoppiato (psi) | 4350 |
| Pressione di scoppio - accoppiato (psi) | 15225 |
| Pressione di scoppio - disaccoppiato (psi) | 12180 |
| Forza di connessione (lbf) | 56,25 |
| Forza di disconnessione (lbf) | 16,88 |
| Versamento (ml) | 0,03 |

| Dimensioni | IMPERIAL |
|---|---|
| Misura del raccordo (A) | 1-5/16-12UN |
| Lunghezza complessiva M+F (in) | 7,03 |
| Lunghezza (in) | 4,13 |
| Diametro massimo (in) | 2,17 |
| Peso (lb) | 3,21 |

## Prodotti correlati

| Codice prodotto | Tipologia | Nome prodotto |
|---|---|---|
| 812504035 | Maschio | M A21 1 SAE |

## Caps

| Codice prodotto | Nome prodotto |
|---|---|
| 815100012 | PLASTIC CAP F FF100 RED |
| 816005012 | ALUMINUM CAP F FF100 NATURAL |
| 815101012 | PLASTIC CAP F FF100 YELLOW* |
| 815102012 | PLASTIC CAP F FF100 BLUE* |
| 815103012 | PLASTIC CAP F FF100 BLACK* |
| 815104012 | PLASTIC CAP F FF100 GREEN* |
| 815105012 | PLASTIC CAP F FF100 WHITE* |
| 815107010 | PLASTIC CAP F FF100 ORANGE* |
| 815110010 | PLASTIC CAP F FF100 MAGENTA* |

**Prodotto disponibile su richiesta*

STUCCHI Quick Couplings Catalog - April 2021 - All right reserved.
Via della Lira Italiana, 397 24040 - Pagazzano (BG) Italy - Contact us
Texts, data and illustrations mentioned in this catalogue may be changed by Stucchi at any time, without notice; always refer to the version uploaded on the English version of stucchigroup.com/en website for the latest release. In case of doubt, please contact Stucchi technical service